



# MASTER SDW-TG Mini

## MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12

Řada vysoce účinných výbojek teplé barvy pro použití v malých, otevřených svítidlech navržených pro světelné zdroje MASTERColour CDM-T

### Varování a bezpečnost

- Používejte pouze s určenými ovládacími předřadníky Philips
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

### Údaje o produktu

General Information	
Patice	GX12-1 [ GX12-1]
Provozní poloha	UNIVERSAL [ Univerzální]
Životnost do 5 % poruch (jmen.)	7000 h
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	9000 h
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	10000 h
Kód ANSI, HID	-
Popis systému	ne [-]

Light Technical	
Kód barvy	825 [ CCT: 2500 K]
Světelný tok (jmen.) (min.)	2100 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	2400 lm
Barevné konstrukce	Zlatobílá
Jmenovitý světelný tok 10000 hod. (min.)	65 %
Jmenovitý světelný tok 10000 hod. (jmen.)	75 %
Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (min.)	85 %

Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (jmen.)	95 %
Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (min.)	75 %
Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (jmen.)	85 %
Barevná souřadnice X (jmen.)	468
Barevná souřadnice Y (jmen.)	408
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	2500 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	44 lm/W
Index barevného podání (min.)	80
Index barevného podání (jmen.)	81

Operating and Electrical	
Power (Rated) (Nom)	54,0 W
Proud zdroje při rozsvícení (max.)	1,6 A
Napěťová špička zažehnutí (max.)	4000 V
Napájecí napětí zažehnutí (min.)	205 V
Doba opakovaného zapálení (min.) (max.)	1,0 min
Doba zapalování (max.)	60 s

# MASTER SDW-TG Mini

Napětí (max.)	90 V
Napětí (min.)	78 V
Napětí (jmen.)	85 V

## Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
Rychlost rozsvícení na úroveň 90 % (max.)	2 min

## Mechanical and Housing

Úprava žárovky	Čirá
Materiál žárovky	-

## Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	B
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	5,7 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	59 kWh

## Luminaire Design Requirements

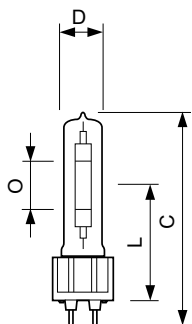
Teplota žárovky (max.)	500 °C
------------------------	--------

Teplota patice (max.)	280 °C
Skok v minimálním rozdílu teplot (max.)	350 °C

## Product Data

Úplný kód výrobku	871150020323615
Objednávací název produktu	MASTER SDW-TG Mini 50W/825 GX12-1 1CT/12
EAN/UPC – výrobek	8711500203236
Objednávací kód	20323615
Místní kód	SDWTG50
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	12
Materiál SAP	928159905131
Celková hmotnost (kus)	0,034 kg
Kód ILCOS	STH-50/25/1B-GX12-1

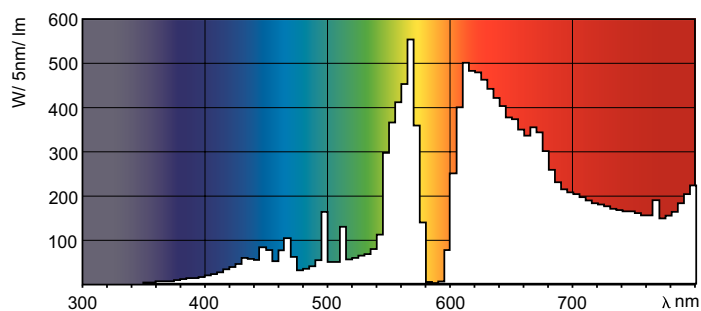
## Rozměrové výkresy



SDW-TG 50W/825 GX12-1

Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTER SDW-TG Mini 50W/825 GX12-1 1CT/12	20 mm	0,75 in	14,5 mm	53,5 mm	56,5 mm	55 mm	103 mm

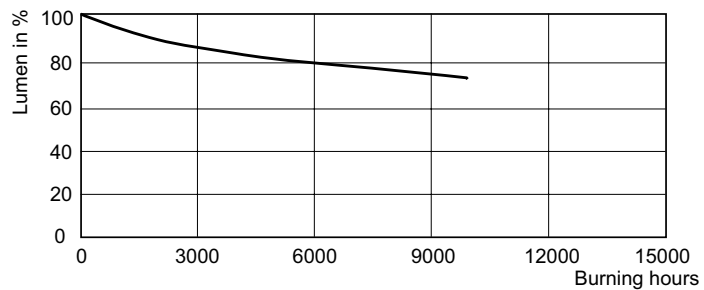
## Fotometrické údaje



LDPO\_SDW-TG-Spectral power distribution Colour

## MASTER SDW-TG Mini

### Životnost



LDLM\_SDW-TG\_50W\_825-Lumen maintenance diagram

